

INICIAR SESIÓN

NUESTROS PLANES

TODOS LOS
CURSOS

FORMACIONES

CURSOS

PARA
EMPRESAS

ARTÍCULOS DE TECNOLOGÍA > FRONT END

Glosario de Front-end



antonio-evaldo

18/03/2022



Cuando entramos en el mundo de la **programación** y **desarrollo web**, nos encontramos con varios términos que no tenemos idea de lo que significan. No sabemos identificar cuáles de estos términos son **lenguajes de programación**, **programas**, **bibliotecas**, **frameworks**...

En este glosario, presentaremos algunos de los términos más importantes para aquellos que **inician en Front-end**, ayudándole a explorar este gran universo de la tecnología.

Término	Explicación
Front-end	Front-end es el desarrollo de la parte visual de sitios y aplicaciones web, es aquella área o aquel equipo de personas que se encargan de

Término	Explicación
	la creación de páginas web y de la creación de la interfaz de muchos sistemas entre un usuario, entre el cliente y el sistema.
HTML	HTML (Lenguaje de Marcas de Hipertexto) es el componente más básico de la Web. Con él es posible construir páginas web estáticas a través de etiquetas, como la de párrafos, imágenes, formularios y etc.
CSS	CSS (Cascading Style Sheets) es un mecanismo utilizado para dar estilo a elementos de la página web. A través de él definimos cómo las etiquetas HTML deben aparecer en la pantalla.
JavaScript	JavaScript es el lenguaje de programación del Front-end, que permite implementar funcionalidades más complejas en páginas web, como actualizaciones en tiempo real, mapas interactivos y muchas otras.
TypeScript	TypeScript es un lenguaje de programación construido a partir de JavaScript, añadiendo herramientas que ayudan en el desarrollo e identificación de errores, como la tipificación estática .
Angular	Uno de los frameworks más populares del mercado Front-end, utilizado para construir aplicaciones web, mobile o desktop, a través de tecnologías como: TypeScript, HTML y CSS.
React	React es la biblioteca JavaScript más popular para la creación de aplicaciones web. Fue creada por Facebook pero también es utilizada por Netflix, Airbnb, Instagram, entre otros.
Bootstrap	Es un framework Front-end, creado por un desarrollador de Twitter, que proporciona componentes CSS y JavaScript, ayudando en la construcción de sitios web responsivos de una manera más simple.

Término	Explicación
Vue	Es un framework JavaScript creado en Google Creative Labs para la creación de aplicaciones web reactivas, centrado en la interacción y la experiencia del usuario. También se puede utilizar para el desarrollo de aplicaciones mobile y desktop.
Next.js	Next.js es un framework para React que se centra en la buena experiencia del desarrollador. Se popularizó debido a la renderización por parte del servidor y la generación de sitios estáticos
Web storage	Web Storage permite que las aplicaciones web almacenen datos localmente en el navegador del usuario de forma segura, sin afectar el rendimiento del sitio.

Conclusión

En este artículo descubrimos algunas de las palabras más utilizadas en el Front-end. Si desea sumergirse en este mundo, te invito a conocer nuestra [Formación Front-End](#).

Autores: [Antônio Evaldo](#), [Beatriz Moura](#), [Júlio César Brito da Silva](#), [Leonardo Negrão](#) e [Mateus Henrique](#)

Adaptado a Alura Latam por : [Thiago Vazquez Enninger](#)

Cursos de Front End

ARTÍCULOS DE TECNOLOGÍA > FRONT END

**En Alura encontrarás variados cursos sobre Front End.
¡Comienza ahora!**

SEMESTRAL**US\$49,90**

un solo pago de US\$49,90

- ✓ 218 cursos
- ✓ Videos y actividades 100% en Español
- ✓ Certificado de participación
- ✓ Estudia las 24 horas, los 7 días de la semana
- ✓ Foro y comunidad exclusiva para resolver tus dudas
- ✓ Acceso a todo el contenido de la plataforma por 6 meses

¡QUIERO EMPEZAR A ESTUDIAR![Paga en moneda local en los siguientes países](#)

ANUAL

US\$79,90

un solo pago de US\$79,90

- ✓ 218 cursos
- ✓ Videos y actividades 100% en Español
- ✓ Certificado de participación
- ✓ Estudia las 24 horas, los 7 días de la semana
- ✓ Foro y comunidad exclusiva para resolver tus dudas
- ✓ Acceso a todo el contenido de la plataforma por 12 meses

¡QUIERO EMPEZAR A ESTUDIAR!

[Paga en moneda local en los siguientes países](#)

Acceso a todos
los cursos

Estudia las 24 horas,
dónde y cuándo quieras

Nuevos cursos
cada semana

NAVEGACIÓN

PLANES

INSTRUCTORES

BLOG

POLÍTICA DE PRIVACIDAD

TÉRMINOS DE USO

SOBRE NOSOTROS

PREGUNTAS FRECUENTES

¡CONTÁCTANOS!

¡QUIERO ENTRAR EN CONTACTO!

BLOG

PROGRAMACIÓN

FRONT END

DATA SCIENCE

INNOVACIÓN Y GESTIÓN

DEVOPS

AOVS Sistemas de Informática S.A
CNPJ 05.555.382/0001-33

SÍGUENOS EN NUESTRAS REDES SOCIALES



ALIADOS



En Alura somos unas de las Scale-Ups seleccionadas por Endeavor, programa de aceleración de las empresas que más crecen en el país.



Fuimos unas de las 7 startups seleccionadas por Google For Startups en participar del programa Growth Academy en 2021

POWERED BY

CURSOS

Cursos de Programación

Lógica de Programación | Java

Cursos de Front End

HTML y CSS | JavaScript | React

Cursos de Data Science

Data Science | Machine Learning | Excel | Base de Datos | Data Visualization | Estadística

Cursos de DevOps

Docker | Linux

Cursos de Innovación y Gestión

Productividad y Calidad de Vida | Transformación Ágil | Marketing Analytics |

Liderazgo y Gestión de Equipos | Startups y Emprendimiento